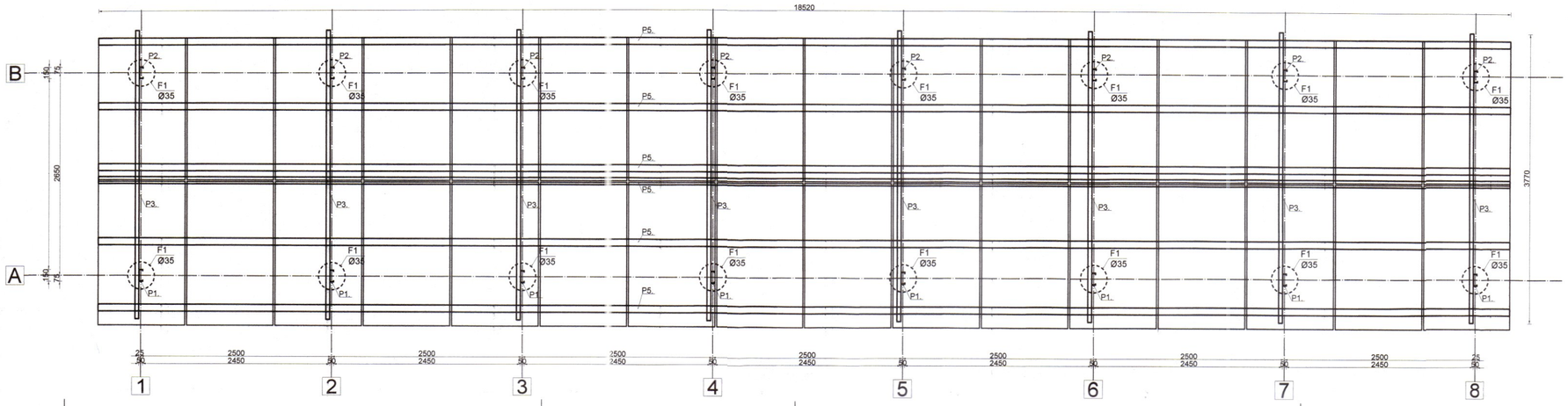
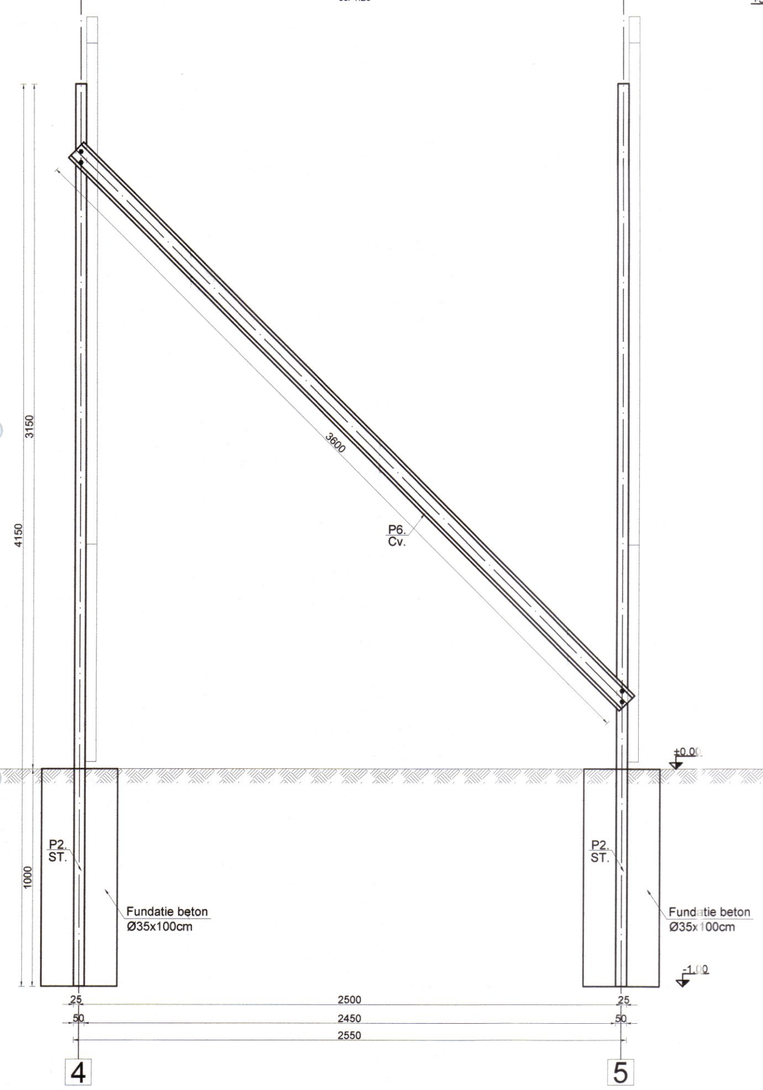
Plan montaj cadru metalic pentru 30-32 panouri de 560W

(3 buc.)
sc. 1:50



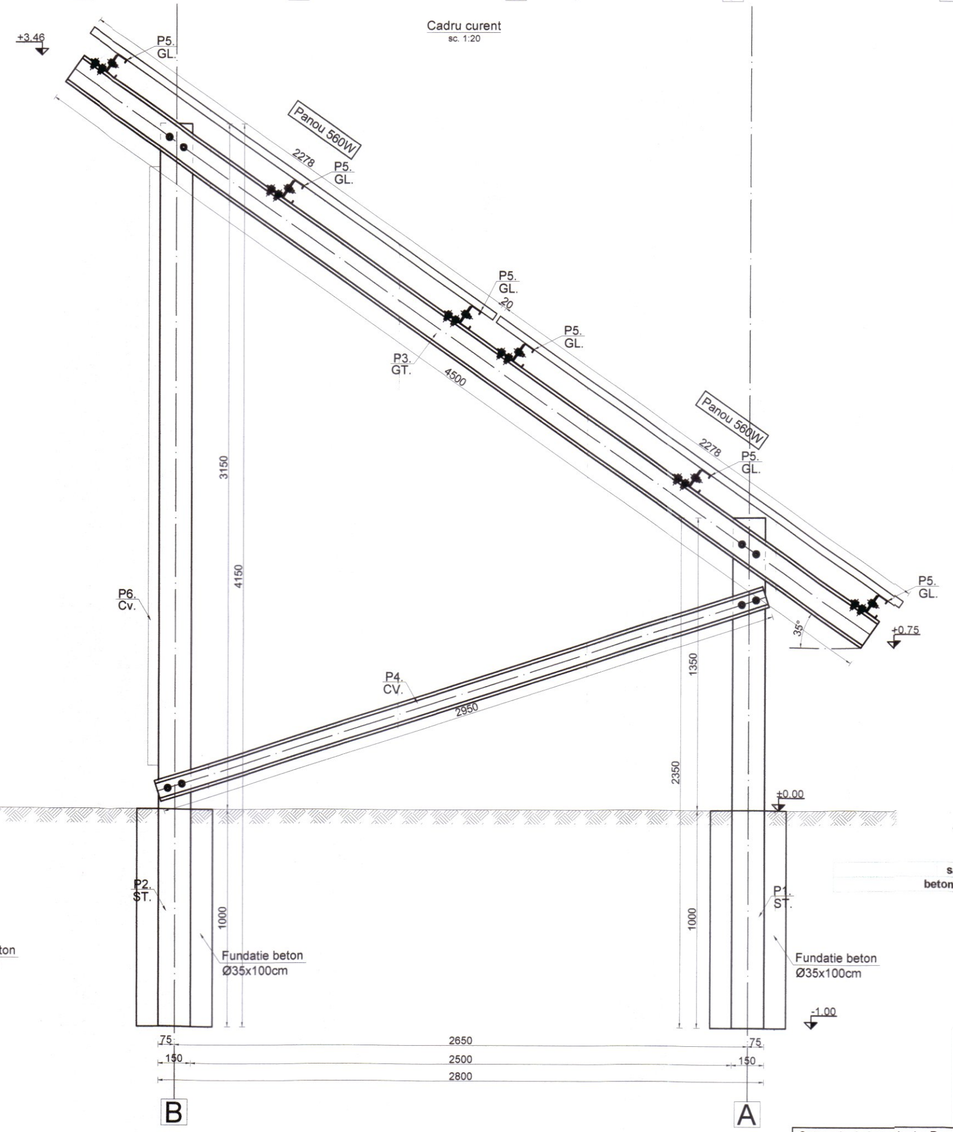
Tronson curent in axul "B"

sc. 1:20



Cadru curent

sc. 1:20



Cadru metalic pentru 30-32 de panouri de 560W	Nr. Crt.	Element	Nr. elem.	Denumire pozitie	Lung. mm (Arie mp)	Buc./ elem.	Buc./ total	Gr. Kg/ml (kg/mp)	Gr./buc. kg	Tot./elem. kg	Tot./poz. kg
	P1	Stalp1	1	C150x3	2350	8	8	6.09	14.31	114.49	114.49
	P2	Stalp 2	1	C150x3	4150	8	8	6.09	25.27	202.19	202.19
	P3	Grinda transversale	1	C150x3	4500	8	8	6.09	27.41	219.24	219.24
	P4	Contravantuire cadru	1	C100x2	2950	8	8	3.38	9.97	79.77	79.77
	P5	Grinda longitudinala	1	C100x2	18520	6	6	3.38	62.60	375.59	375.59
	P6	Cv. Longitudinal	1	C100x2	3600	7	7	3.38	12.17	85.18	85.18
	P7	Corniere prindere	1	L90x90x6	100	48	48	8.30	0.83	39.84	39.84
	TOTAL (kg)										1116

Suruburi M12x35mm:	160 buc.
Suruburi M16x35mm:	64 buc.

NOTA:
Listele de cantiati de mai sus sunt pentru un singur cadru metalic pe care se monteaza 30-32 de panouri de 560W fiecare.

NUMARUL TOTAL DE CADRE METALICE ESTE DE 3 !!!

sapatura:	**5.88 mc**
beton C16/20:	**5.88 mc**

Categoria de importanta: D
Clasa de importanta, conform P100-1/2013: IV
ag=0.15g, Tc=0.7s

Tabla otel S355JR
Profile C150x3mm,C100x2mm
Suruburi M12x35, M16x35.

CZISZTER C. KALMAN
ROMANIA
ALPAT-DCLP
NR. 279
A1, A2, A3,
INGINER VERIFICATOR PROIECTE

Proiectant general:	S.C. OGAUS TECHNOLOGY S.R.L. CUI: 36296927 Calea Radnei, nr. 149 bis, Arad, 31029 tel.: 0257 284 262	Beneficiar:	COMUNA TURNU RUIENI
Proiectant specialitate: **rezistenta**	**INTREPRINDERE INDIVIDUALA ING. FERENTIU ALEXANDRU** Arad, str.Barzava, nr.3, bl. 105/A, ap. 2 CUI 28664840, F02/805/2011 tel. 0740096393	Amplasament:	Comuna Turnu Ruieni, judetul Caras-Severin, C.F. 35327
		Denumire proiect:	Utilizare surse regenerebile de energie de tip solar pentru consumul propriu - Comuna Turnu Ruieni, jud. Caras-Severin
Denumire	Nume	Semnatura	
Sef proiect	ing. HERLO E. VALER		
Proiectat	ing. FERENTIU ALEXANDRU		
Desenat	ing. FERENTIU ALEXANDRU		

dim. plansa:	A2		
pr. nr.:	224/2025		
scara:	1:50 1:20	**PLANURI MONTAJ STRUCTURA METALICA; TRONSON SI CADRU CURENT**	faza: D.T.A.C. +P.Th.
	2025		plansa nr.: 01R

SOCIETATEA COMERCIALA OGAUS TECHNOLOGY S.R.L. RO 36296927 ARAD ROMANIA

INTREPRINDERE INDIVIDUALA ING. FERENTIU ALEXANDRU 28664840 F02/805/2011 ARAD - ROMANIA